

ОТ СОСТАВИТЕЛЯ

Уважаемые читатели!

15 января 2015 года исполнилось 45 лет со дня создания государственного предприятия ЦНПО «Вымпел», правопреемником которого является ПАО «Межгосударственная акционерная корпорация «Вымпел». Корпорация с 1992 года является головным предприятием кооперации научных организаций оборонной промышленности Российской Федерации в области обоснования перспектив развития, создания и научно-технического сопровождения отечественных наукоемких стратегических оборонительных систем.

В настоящее время корпорация проводит активную работу по созданию и продвижению нового поколения вооружения и военной техники для систем ракетно-космической обороны Российской Федерации.

29 октября 2015 года в ПАО «МАК «Вымпел»» проведена юбилейная научно-техническая конференция «Четвертые Репинские научные чтения» на тему «Актуальные научно-технические проблемы развития систем ракетно-космической обороны в условиях новых военно-экономических и технологических вызовов».

В работе юбилейной конференции приняли участие ученые и специалисты в области разработки, испытаний и эксплуатации систем контроля космического пространства, предупреждения о ракетном нападении, противоракетной обороны и других систем из войсковых частей, учреждений и вузов Минобороны России, проектно-конструкторских и научно-исследовательских организаций оборонно-промышленного комплекса России. В ходе конференции глубоко и детально рассмотрены прорывные научно-технические решения, существенно повышающие эффективность и боевые возможности систем и средств ракетно-космической обороны.

В этом номере журнала помещены научные статьи выступивших с докладами на конференции ведущих ученых, молодых научных сотрудников и аспирантов ПАО «МАК «Вымпел»» и других организаций оборонной промышленности России.

Публикации, представленные в настоящем выпуске, могут быть полезны научным сотрудникам и специалистам, занимающимся вопросами разработки и применения перспективных информационных систем и средств ракетно-космической обороны.

**А. В. Люхин,
Президент ПАО «МАК «Вымпел»»**